

Banda Larga na América Latina

ferramenta para efetivar os direitos dos cidadãos na era digital e alavancar a economia - soluções completas com TICs em banda larga para o Estado digital



Rio de Janeiro, 02 de julho de 2013

Eduardo Levy





**SERVIÇOS DE
TELECOMUNICAÇÕES**





44

**milhões de
acessos**

**TELEFONIA
FIXA**

39

**mil
localidades
atendidas**



264

milhões de
acessos



TELEFONIA
MÓVEL

100%

dos municípios
com cobertura





3.371

**municípios com
cobertura 3G**



**BANDA
LARGA**



100

**milhões de
acessos**





**TV POR
ASSINATURA**

17

**milhões de
acessos**

27%

**de crescimento
em 2012**





347

**milhões de
clientes**

R\$ 25,8

bilhões de

INVESTIMENTOS

em 2012

RECORDE
histórico

R\$ 68 milhões
POR DIA



R\$ 59

bilhões de

IMPOSTOS e
TAXAS

recolhidos em 2012

~5x o **LUCRO**
LÍQUIDO das
empresas



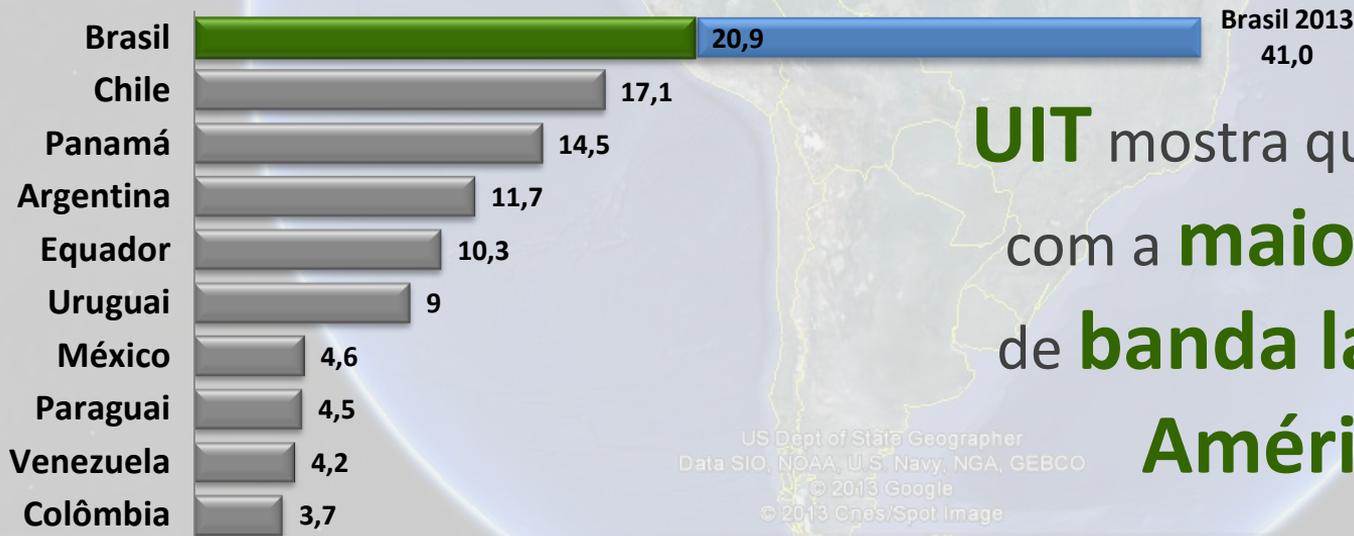
R\$ 62

bilhões recolhidos
aos **FUNDOS
SETORIAIS**
desde 2001

apenas
7%

foram aplicados

acessos banda larga móvel por 100 habitantes



UIT mostra que **Brasil** é o país com a **maior penetração de banda larga móvel** na **América Latina**

US Dept of State Geographer
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
© 2013 Google
© 2013 Cnes/Spot Image

Google earth

Fonte: UIT, dados 2011

13°09'54.82"S 62°36'49.44"O elev -4355 m altitude do ponto de visão 10997.24 km



o acesso à **internet** potencializa as **melhorias** e proporciona **ganhos de produtividade** em todos os setores

destaques:

na **educação**

na **economia**

no exercício da **cidadania**

nos meios de **pagamentos**

e até nas **manifestações** populares

99%

das escolas
têm

computador

92%

das escolas têm
**acesso à
internet**

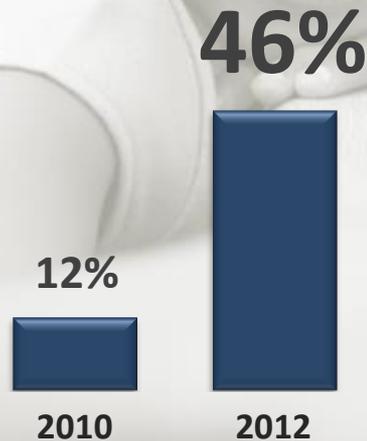


65 mil

escolas públicas
conectadas com
banda larga gratuita
até 2025



% de alunos que
acessam a
internet pelo
celular
cresceu quase
4X em **2 anos**



Pesquisa **TIC Educação** 2012 CGI.br

69%
dos alunos acessam a
internet todos os dias
ou quase todos os dias

com a internet ...

92%

dos **professores** passaram a ter acesso a **materiais** de **melhor qualidade**

Pesquisa **TIC Educação** 2012 CGI.br

91%

dos **professores** passaram a adotar **novos métodos** de **ensino**

na **educação**

o crescimento dos serviços de telecom aquece a economia

incremento no crescimento do PIB a cada 10 pontos de penetração do serviço (estimativa do Banco Mundial)



na economia

100%

dos cidadãos **votam** em
urnas eletrônicas

... e o resultado sai em apenas

1 hora

no **exercício da cidadania**



nos meios de pagamento

internet banking já é o
canal com **maior**
números de **transações**
bancárias

153%
foi o crescimento de
usuários de **mobile**
banking entre 2009 e 2011

nas manifestações populares



manifestações
em todo Brasil
foram
organizadas na
internet por meio
das **redes sociais**

nas manifestações populares



86%

dos manifestantes
se mobilizaram
por meio das
redes sociais



já caminhamos
muito ...

... mas podemos
chegar **ainda mais**
longe



atendimento das
demandas
sociais básicas
por meio da
banda larga

educação básica

capacitação e
qualificação
profissional

saúde

pré-natal e
neo-natal

segurança pública

defesa civil

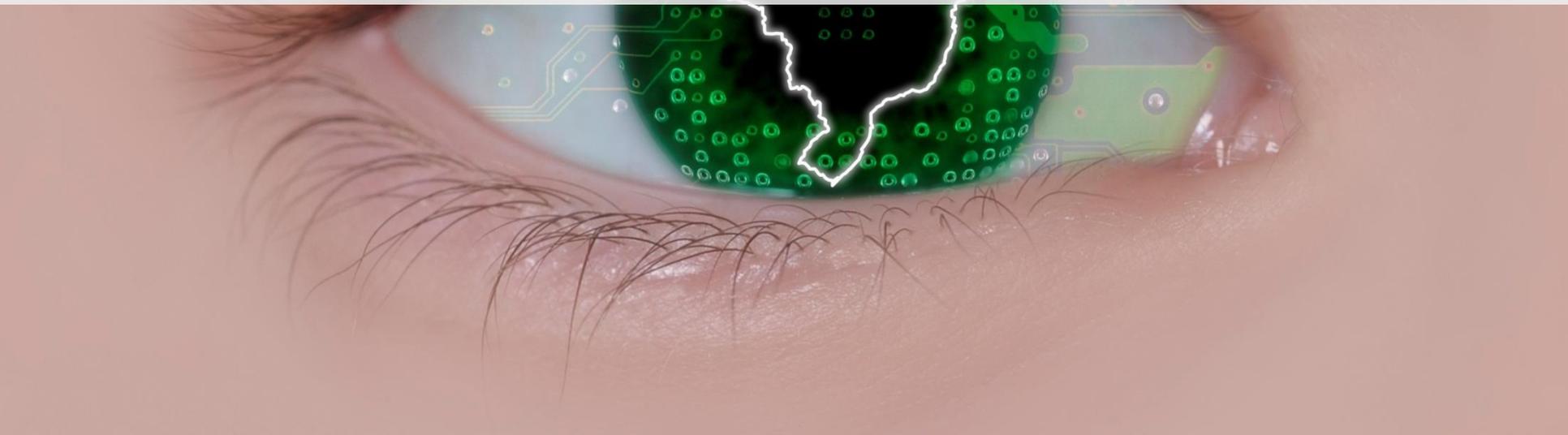
**assistência e
previdência social**

prestação da justiça

**registro públicos de
terras e imóveis**

**registro públicos de
pessoas**

melhoria da **qualidade** e aumento da **transparência** dos **serviços** prestados pelo **Estado** por meio da banda larga



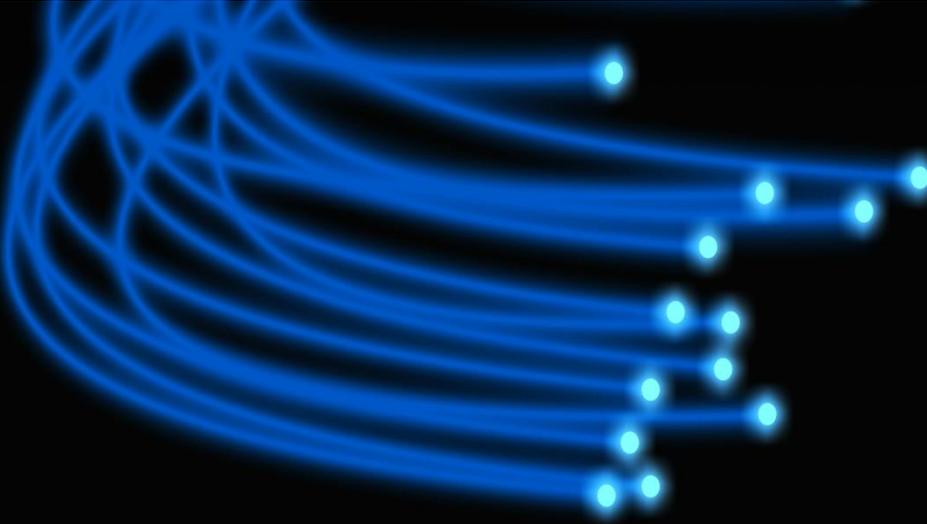


Portal do Cidadão

- certidão de nascimento
- cartão de vacinação
- matrícula na escola
- acompanhamento escolar
- registro de documentos
- cadastro eleitoral
- registro civil
- registro de imóveis
- registro dos filhos
- pagamento de impostos
- acompanhamento da saúde
- certidão de óbito



desenvolvimento de
soluções completas
com **TICs** para
conectar ...



médico com **paciente**
professor com **aluno**
comprador com **vendedor**
Estado com **contribuinte**
cidadão com a **cidadania**
Brasil com o **mundo**

banda larga é a base para o desenvolvimento sustentável do País com inclusão social



EDUARDO LEVY

levy@febratel.org.br

